

3, 4-二羟基苯甲醛说明书

中文名称：3, 4-二羟基苯甲醛

英文名称：3,4-Dihydroxybenzaldehyde; Protocatechuic aldehyde;
3,4-Dihydroxybenzene carbonal; Rancinamycin IV;
Protocatechualdehyde

其他名称：原儿茶醛；原二茶醛；儿茶酚甲醛；儿茶醛

CAS 号：139-85-5

$C_7H_6O_3=138.12$

级别：CP

含量： $\geq 98.0\%$

熔点： $153.5 \sim 155.5^{\circ}\text{C}$

乙醇溶解试验：合格

灼烧残渣： $\leq 0.1\%$

性状(以下信息仅供参考)：浅黄色片状结晶。易溶于乙醚， 78°C 时， 100ml 乙醇中可溶解 79g ， 20°C 时， 100ml 水中可溶解 5g ， 99°C 时， 100ml 水中可溶解 33g ，微溶于苯和石油醚。熔点 $153 \sim 154^{\circ}\text{C}$ (分解)。

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途



保存：RT，避光